時事新報

中華民國二十年十一月七日（星期六）
今日本報共計二張半
每份人洋四分二厘
◀第八千六百號▶
中華郵政特准掛號認為新聞紙類
上海山東路一六二號
電話 一六六九〇
編輯部電話 一六一二〇 一六一二九
營業部電話 九三二五六
經理室電話 九三二五九

定報價目
◎中國境內（日本朝鮮台灣）一月一元二角 三個月三元五角 六個月六元九角 全年十三元二角
◎歐美各國 每月二元 香港澳門南洋每月二元（郵費先惠）
廣告價目
提要 每方每天十九元
特別短行 每方每天十四元
特別短行 四十字為每行九角
一等長行 念七字為每行六角
一等長行 每行一元八角
本埠分類 二十字為每行二角

寄航空信

時間經濟 手續簡便

航空郵資可以貼用普通郵票

不必一定貼航空郵票

●寄航空信只要在信面縱橫各畫藍線或黑線二條並寫明航空郵遞四字（如圖）除貼尋常信費外加貼航空郵資隨便投在任一個郵政信筒裏即可由飛機寄遞

航空郵遞

●郵局特製有航空信封出售每個價洋一分購用極為穩妥便利

欲知全國航空郵資數目請查下表

●由兩地名橫推直看相遇之格內即每重二十公分應納之航空郵資如北平至漢口應貼航空郵資三角餘類推

	北平	天津	濟南	徐州	南京	上海	安慶	九江	漢口	沙市	宜昌	萬縣
天津	一角五分											
濟南	一角五分	一角五分										
徐州	一角五分	一角五分	一角五分									
南京	一角五分	一角五分	一角五分	一角五分								
上海	一角五分	一角五分	一角五分	一角五分	一角五分							
安慶	三角	三角	一角五分	一角五分	一角五分	一角五分						
九江	三角	三角	一角五分	一角五分	一角五分	一角五分	一角五分					
漢口	三角	三角	三角	一角五分	一角五分	一角五分	一角五分	一角五分				
沙市	三角	三角	三角	三角	一角五分	三角	一角五分	一角五分	一角五分			
宜昌	三角	三角	三角	三角	一角五分	三角	一角五分	一角五分	一角五分	一角五分		
萬縣	四角五分	四角五分	三角	三角	三角	三角	三角	一角五分	一角五分	一角五分	一角五分	
重慶	四角五分	四角五分	四角五分	三角	三角	三角	三角	三角	一角五分	一角五分	一角五分	一角五分

●非航線經停各地之信件只要加貼航空郵資亦可

利用飛機 節省時日

例如 由長沙寄杭州的信只要加貼一角九分郵票照前面式樣寫明航空郵遞局就會交由武長車寄到漢口轉交滬漢線飛機寄到上海再交滬杭車寄到杭州可以比尋常信快五天以上 餘類推

●滬漢段 除星期一停飛外每日上下各開一班

●漢渝段 每逢星期三六由漢口開西上機一班當日到達重慶 每逢星期四日由重慶開東下機一班當日到達漢口

●京平線 除星期一停飛外每日上下各開一班

各線飛機 並搭載乘客

飛行時刻表乘客票價表及各種章則函索即寄

中國航空公司 上海廣東路二號 電話一一〇九五・四五一



上海市銀行業同業公會對於時局之宣言

[illegible]

福源莊 電話號碼 新改一四二〇一

上海市工務局 徵求測量人員

本局現須添用測量人員數名以大學土木科畢業并有一年以上之測量經驗者為合格應徵人員須開具履歷一份（計明已往在何處服務及所希望之待遇）並最近照片一紙於本月二十日以前交上海南市毛家弄本局聽候審查合則函約面談應帶證明文件來局面談以便決定特此通告

上海市工務局通告第一二三四號

杭州羊壩頭 高義泰綢緞呢絨布莊照常營業 電話一百二十九號

上海市華商捲菸廠業同業公會緊要啟事

[illegible]

滬業銀公司廣告 地址 北京路江西路轉角三九八號 電話 一五五八八 一五九八九



施肇基啟事

中央暨各省市黨部暨駐海外總支部中央暨各省市機關各團體各報館暨……近因東省事件受國府付託出席國聯會折衝……各界電慰獎勉有加……摯忭值會務繁重昕夕進行未及一一裁答……歉仄謹先登報申謝……函奉覆

施肇基謹啟十月三十日日內瓦

國聯決於十一月八日開會

日增兵大興攻我嫩江北岸正激戰
並嗾袁金鎧等組織遼寧偽省政府
日拒白里安請求施壓其撤兵制裁
國聯改巴黎開會美亦提出勸告書

今日開七次和平預會

上午談話會工學界到會請願
下午預備會通過財政改革案

▲上午談話會情形

▲下午預備會情形

▲發表之決議事項

美向中日提出勸告

對日戰事美非常驚愕
駐日美使已提出勸告書

日兩院將發聲明書

汪精衛答各界代表

我軍禦日攻黑正激戰

日增兵抵大興攻我嫩江北岸
如俄阻出本莊密令立即射擊

國帝蒙滿行進仍日

設研究委員會
溥偉為委員長

日決拒白里安請求

馬占山電張報戰況

卜魁商會電平報告
兩日戰爭後士氣旺盛
日軍死者多著華服

施調國聯裁制暴日

要求注意江橋戰事
國聯擬採嚴厲處置

國聯依期在巴黎開會

白里安通知十六日舉行
日軍攻黑國聯大為震動

國府第十九次常會

公布修正管理藥品條例

土肥原威脅溥儀

日嗾袁金鎧趙欣伯等組織偽遼寧省政府

昨日秘密會議決定
將宣言與中國脫離關係

容揆請美維護公約

聲明日本破壞九國公約
美報謂日顯欲永佔東省

閻不赴京

中執會電邀尚無表示

嚴禁各軍勒種鴉片

淮陰匪劫

公債還本

下月一日在滬抽籤

四全代會招待代表

陝賑請款

本報提要

二十年十一月七日

英報披露田中奏摺

十九路軍陸續抵京

陳濟棠召開軍事會

張宗昌願遊歐洲

英皇核准內閣名單

匈內閣發生動搖

蘇俄外交赴意

德維持金本位

甘地覲見英皇

青島經濟絕交下 日工商業一蹶不振

日財界之決議

國際簡報

倫敦大條又漲

京滬路毀路疑犯

李明揚

新寗海輪匪竄逃歸

郵小工七名慘遭溺斃

吳縣劃分新農村區

錫馬路大火

肥禁煙苗

簡報

[illegible]

今日上海大跳浜

下午一點起

入場券：會員各位一元，非會員……

中國保險有限公司啓事

本公司股本總額國幣五百萬元，業已收足二百五十萬元，總經理馮仲卿（經理）、潘久芬、……。……經股東會選舉宋漢章（董事長）、……等爲董事，……於十一月一日開業，……

上海市糖業同業公會啓事

今晚改用自動電話

畢助路接綫間擴充用戶號碼

畢助路接綫間專接「七」字起首之號碼將於今晚夜半後擴充用戶號碼

自改用日起當聽筒離開電話機時便能聽到嗡嗡聲此係表明立可撥號碼而使用焉

凡打電話之有「一」及「三」號起首者請先查明（更改號碼單）倘未收到該單者請電話六一四〇一接到用戶名

簿處索取可也

凡用戶之電話改入該處接綫間者應能聽到嗡嗡聲及撥動號碼若未明瞭用法請電話九四〇〇五請求派員指

導或請駕臨靜安寺飛霞路一四一號（近呂班路）或白克路四十號（近靜安寺路轉角）本公司指導處參觀

如於使用電話感覺困難請撥〇一號碼

如於電話號碼有所詢問請撥〇九號碼

上海電話公司啓

中國國民黨上海特別市執行委員會 上海市政府

布告 第一一九四號

教育部通告

蔡英、陳志英 女醫生 聯袂事啓 謝親友

牛肉汁·雞汁

（小瓶一元五角，大瓶……）

能使老弱者康健……

上海中西藥房

初中樂理教本

吳夢非編

鐵路管理局爲煤斤運價問題

（略）

兒童科學叢書

是一部最新編制的兒童科學叢書

丁柱中·陳鶴琴·……十一編

全部百冊，每月出十冊，十個月出齊

預約簡章……

總預約處——上海浙江路六馬路口 兒童書局總店

中華評論週報

CHINA WEEKLY REVIEW

第十八卷第五十……

十一月七日出版

本期要目

發行所 上海……

新出版

近代世界外交史

著者留歐有年，專攻外交，回國後，歷任南北各著名大學教授，本書即本其經驗，參考中外書籍數百種，編著而成。全書自法國大革命起，至歐戰後止，約二十萬言。著者以爲國民革命以後，外交爲急；而我國向來有一種謬誤之言，以爲「弱國無外交」，實助長民族之惰氣。故書中對於描寫弱國外交，極爲注意；蓋著者以爲不但是外交只有強國可講，而且是弱國只有外交可講。故書中對於革命後之南美，獨立時之比利時，意大利，德意志，埃及等國的外交，無不加意描寫；而對於法美大會議等，亦均詳細敍述。當此革命外交時代，凡國民及黨員，均應一讀此書。

精裝一冊二元	平裝一冊一元五角

外交問題研究

戰後列國大勢與世界外交

中華書局發行

本館啓事（一）

凡賜函本報者無論新聞或廣告務希寫明編輯部營業部字樣切勿用個人姓名爲荷此啓

本館啓事（二）

本外埠本報通訊員諸君公鑒關於新聞稿件投遞本館者務請寫明編輯部字樣希勿用個人姓名以免遺失爲荷此啓

王柏齡啓事

柏齡奉　中央委派爲訓練總監部上海學生義勇軍訓練處主任原定於本月七日宣誓就職並已柬請各界惠臨指教計荷釐及茲以是日宣誓典禮已展期至十一月八日（星期日）上午九時仍在江灣勞動大學禮堂舉行除專函外特再登報奉聞

王柏齡謹啓

國民政府救濟水災委員會財務組至十月三十一日止收支情形

簡明報告

（甲）振款之收入　本組自八月中旬開始勸募振款此後每旬將收入之振款刊登中西各報公佈截至十月三十一日止共收各種貨幣合國幣五百六十四萬二千一百零三元五角三分內計（一）私人捐助洋十六萬八千六百十六元七角（合全數百分之三）（二）團體捐助洋三百二十八萬六千零十一元八角（合全數百分之五十九）（三）華僑捐助洋一百零四萬七千八百三十五元七角一分（合全數百分之十八）（四）外人捐助洋一百十三萬九千六百三十九元三角二分（合全數百分之二十）（乙）振款之支出　十月三十一日止本會會計稽核組付款並共計支出洋五百二十一萬三千元（一）支配各省急振款項共洋三百四十五萬一千元內計湖北一百三十一萬五千元江蘇四十六萬六千元安徽三十四萬元江西三十三萬三千元河南三十一萬三千元湖南二十四萬元四川四萬元陝西四萬元雲南四萬元貴州五萬元福建五萬元山東二十萬元正　（六）工料十五萬元（七）雜項一萬元　（二）衣料七十三萬元（三）食料四十五萬元（四）藥料二十五萬元（五）運輸二十二萬二千元

新民旬刊　第三期出版

目次

一、和平救國的緊要關頭
二、日內瓦的話劇　旭初
三、英國總選舉之結果　文夫
四、東三省事變的意義與前途　魯男
五、商界青年之救國切實工作
六、德國工業聯合會中國參觀團報告書　吳展公講　潘公波記　關遠心譯
七、編後　編者

定價　每期三分　全年一元　半年五角
發售處　本埠各大書局各學校及本社
通訊處　上海辣斐德路B四二六號

時事月報

十一月號要目

日本侵佔遼吉事件……記者
遼吉事件發生前之東三省……記者
國際聯盟與遼吉事件……楊非
國際與和平……黃有昌
南滿鐵路區域內日本駐兵的研究……程錫庚
日本國家制度上軍國主義之解析……沈覲鼎
日本帝國主義之發展與瀋陽事件……俞季平
日本侵佔東省與我國糧食人口問題……陳霆異
日本侵略東北的背境和分析（上）……徐振流
歐戰後日本軍人言論之概況……甯墨公
遼吉事件與日本進展……吳啟中
愛迪生之科學貢獻……
一月來之國內外時事……
悼我們忠烈的死者（文藝）……韓光第
血的紀念碑（文藝）……吳振譜
國難痛言（文藝）……陶常芽　湯令我

每冊二角五分　郵費三分　國內全年二元八角　半年一元五角　國外全年四元　半年先令　南京社外埠各地書局均有出售

今開義勇軍會議

市民聯合會

討論義勇軍編制以歸於劃一

編制處提出舉辦國民征兵制

各團長令軍士曠操者速報到

本市市民聯合會、鑒於暴日橫行有增無已、凡屬國人本匹夫有責之義、特組織救國義勇軍委員、積極進行一切・昨該會已定於今日（七日）下午一時特開義勇軍委員會、請各區分會推派代表一人須備函出席，以後永爲委員、並請將義勇軍組織狀況、報名人數、名單抄來一份・帶會以便編制而歸畫一爲要、並將檢查日貨情形、貨物數目、詳細列表到會、業已知照各區分會云、又訊本市救國義勇軍、自成立宣言以來、業已積極訓練

俾各勁旅、茲悉該軍制編處、以鑒揮統一、嚴密計畫、非以有限之經濟提出創辦國民征兵制、將於今日請實行、以冀達到救國之目的、並悉此草案、亦已擬定、本市抗日救國會滬小副主任張綱等、發起組織義勇軍、已近百人、聞於日內即將呈報市義勇制成隊、以便早日開始訓練云、又訊市紗花同業義勇軍籌備委員會業云、敬啓者、遼吉失陷、全國痛憤、危亡、義難坐視、爰經發起上海市紗即日起開始徵募、同業中有志男兒、通啓外、爲特專函奉達、敬希貴號指、參加入隊以資訓練並請見覆爲荷

共黨在滬密謀暴動

今日爲蘇維埃革命紀念日

第二次舉行抽籤

市中心區十地

上月底登記截止十日抽籤認領

市土地局現正籌備第三次招領

本市市中心區土地招領、第一次已於前月間、經各界踴躍招領完畢、原定市府各局職員及其餘人士應領區域、均未得領到、爰由市府再劃定第二次市中心區、徵求招領、業於上月底截止登記、定本月十日上午、舉行抽籤認領、昨據該局統計、第二次劃分招領土地、計有四百五十九畝、除原業主以優先權先領去十六畝外、其餘尙存四百四十三畝、此次各界前往登記認領者、計有一百另一畝、現尙存三百四十二畝、土地局已得市府核准・舉行第三次招領、已定登記日期爲本月十一日、（即第二次登記者、抽籤之後一日）起、至本月二十五日止、並定下月一日爲登記者抽籤認領日、據該局向記者表示、第三次認領、必較此次第二次踴躍、因第二次招領、規定每人祇得購地一畝、而第三次招領、規定每人可購二畝或四畝、一般購者或願購大批地產、而不願購零星之地、故可預料必較第二次爲多、又市府會劃出市中心職

勞資應速謀協調

黨政機關會銜布告

不准勞資間另提新條件

勞方不准有罷工怠工事

資方不准擅自解雇工人

段長易人

京滬路務

時局宣言

二區黨部各分部對

謁張市長

新任總領事

否認售統票

公共租界電車公司

增厚實力

各區保衛團

現新募一千人

司令部

第一艦隊

昨日移滬駐防

流落他鄉

皖籍少年

能中英文淪爲乞丐

貨如撞車案

站長免職查辦

分道夫暫看管

滿蒙南滿等名稱

糾正

煙兌業業規

社會局審核

尙無下落

刧案破獲

祥豐錢糧

抗日救國

航界風潮

豬腸業業規

判決無罪

醫生被控



任海翁說
離婚被控 遺棄 迪光侯否認與任有夫妻關係 同居已達十年

永興路五匪行劫
楊德忠家損失甚鉅

日本青年 趨墮落
組織狂歡總會

任振南打不完 官司
蔣杏娟控案昨又開審 律師界旁聽甚多

棄屍
江北老嫗沒天良

工務局 補種樹苗

私進日貨 罰洋五百元

時裝店主接恐嚇信

北站查獲 大批紅丸
共四十小箱 三千斤

西新橋屋塌
慘極 壓斃一人 受傷二人

竊槍案

火警

今日上海賽馬預測

▲第一次三里一特　㈠Blackmore Vale 勃來克慕老、㈡Skedadle 司既特、㈢Beaulight 不老熱脫、
▲第二次一哩　㈠Rosy Morn 老司慕、㈡The Guillemot 結既老蒙脫、㈢Dandylight 當地萊脫、
▲第三次大跳浜　㈠Don Rizal 唐利老、㈡Bonny 朋尼、㈢Jack Tar 及克他、
▲第四次九浜跑　㈠Hunter 亨脫、㈡Smokeless Diamond 司木來司大亞蒙、㈢White Sands 惠脫山司、
▲第五次半里　㈠Great Triumph 葛來脫來愛夫、㈡Wedding Eve 惠登衣扶、㈢Sunny Joy 申利喬、
▲第六次一里　㈠Fei Yang 飛英、㈡Starlit Eve 司脫來衣扶、㈢Jolly Lindy 喬來林地、
▲第七次一里　㈠David Garrick 台惠茄力克、㈡Ugly 呃克利、㈢President Jockson 潑來司登喬生、
▲第八次一里　㈠Gang Warily 鋼惠利、㈡Jo's Boy 及司抱、㈢Obse 亞司、
▲第九次馬夫賽一里一特　㈠St. Patrick 聖柏德力、㈡Lysander 來山特、㈢Pride 柏拉、

Pop Gun 卜潑近
Saarland 沙蘭
School Boy 司古老抱
Smiling Morn 司買令摩
Super Rapid Extra 由介立別亞司特拉
The Eastern Star 地衣司登司搭
Troopship 脫立歇浦
Trotting Horse 脫老丁好司

秋季大賽馬續誌

▲第五次二司等馬初賽一哩一排得共十四匹馬起步

[illegible]

魯省民衆體育場　將舉行冬季球賽

[illegible]

第二日振災拳賽　大戰八場轟動一時

上海空前之慈善拳術比賽會、於昨晚九時、假福州路工部局萬國商團屋內操場舉行第二次賑災比賽、中西士女、莅然信毛大驗內人氣騰騰、極一時之盛、至夜十二時始告畢、茲將經過情形總記如下、

銅鑼聲起、門柵上出現兩條、西洋大漢、體重各百三十磅、首戰開幕、……

[illegible]

浙大邵校長辭職電

[illegible]

教部核准　立案之私中與備校

[illegible]

濟南正誼中學　學生停止上課

[illegible]

各大學抗日會軍訓部　昨謁中委王柏齡

[illegible]

王柏齡　改明晨宣誓就職

[illegible]

中華留日學會訊

[illegible]

市教育局舉行　愛國運動競賽會

[illegible]

市教育會訊　近訊

王柏齡將來校演講　將上校訓歡迎

[illegible]













金市一落千丈

昨又暴跌念六兩
最低八百念六兩

外匯益鬆

市況混亂

人心疑慮債市益疲

現貨跌落頗鉅
市況仍鮮起色

銀價暴長

仍有向上之勢

外棉交易可觀

匯拆又稍轉俏

標準紗花仍疲

▲銀洋錢市

現紗市面更淸

絲銷益無生氣

期洋米價又小

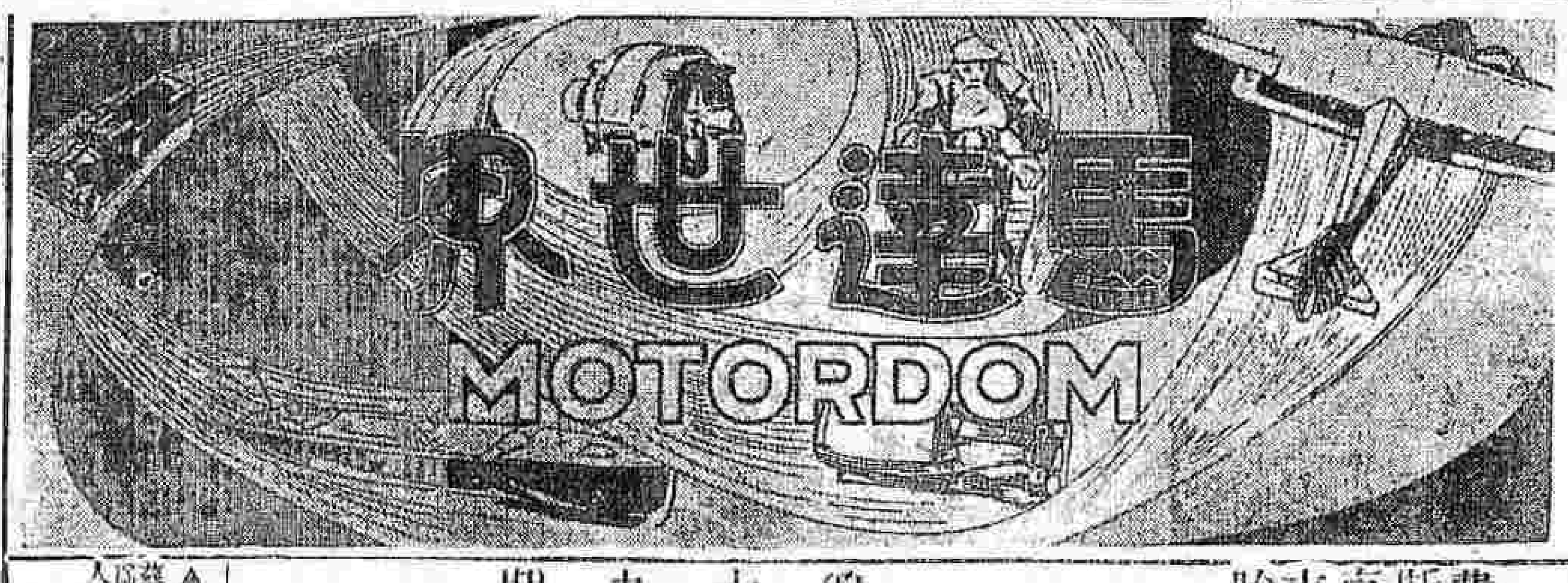
米市去路仍淡

針眉珠茶略動

▲金業交易所

▲銀樓飾金

▲證券物品交易所



飛機的沿革

・籌原・

自一九〇三年、萊特弟兄製造了一種輕於空氣的器械、親自駕到空中去飛行、於是鼓勵全世界的進步、製造家見之便竭力研究、以求深造、軍事家見之便認想利用以為戰爭的利器、於是便鼓勵製造家去研究、飛機的改良進步、到了現在、不過二十餘年的工夫、雖不能為盡美盡善、但可以說是完全無缺、飛行時已無危險之可言、

一陣唔唔的聲音由遠而近、昂首長空、却見半空中有一個大蜻蜓似的灰白的的怪物、平平穩穩、飄飄揚揚的愈飛愈近、愈近愈大、忽然間那種怪物的聲音漸漸的低了、只見那灰白色的大蜻蜓、好像要降下來似的、忽然間又唔唔的叫着、在空中翱翔起來、這是什麼、這是二十世紀最新奇、最靈妙的一種交通、戰爭、及遊樂的利器—飛機、

機身忽然間轉動、飛機也起來、身體也隨空、在沒有飛上去的時候、看看飛機的樣式、幻想到空中飛行生活的情形、未嘗不為之心神不定、及到了飛上去之後、神也定了、膽也壯了、心意也不知不覺的自然了、於是低首下望、只見一塊一塊的田地、一村一村的房屋、如長蛇一般的鐵路及河道、螞蟻一般的人民、直打腳底下過去、忽而向右轉、忽而向左轉、忽而又上上下下、有時飛入雲表、只覺得大地好像電影片一般、一片一片的在那兒轉動、這就是第一次乘飛機的情形、這種乘長風、駕雲霧、飄飄欲仙的滋味、能夠領略一次、眞正是幸福不淺、不負此生、

我們試回想土車帆船的時代、小輪艦險阻的道路、行於風濤波浪之中、一天也走不上一百多里、現在飛機一小時就可以飛行二百多英里、豈不是把人從前難天的路程、牠只要一小時就走完了、牠能夠飛渡汪汪浩蕩、茫無涯際的大西洋、英國和澳洲、牠已經將牠們連接起來、環遊世界的飛行、南北兩極的探險、到現在已經是大告成功了、這豈不是二十世紀的驚天動地的新事業嗎、這豈不是二十世紀的科學結晶品嗎、因此、不得不將飛行機試驗時期到成功時期中間的經過、來略微加一點說明、

一八九〇年十月九日、法國人阿德第一次製造一種蒸汽機器力開動的飛行機、這[illegible]一千一百磅、機器是[illegible]三百磅、此而蒸氣[illegible]機動前行、不過不[illegible]說牠是實在能飛行[illegible]

[illegible]海然爵士、會計畫[illegible]美飛機、翅膀的面[illegible]蒸汽機機為三百六十[illegible]全飛機之重、為三[illegible]試驗此種飛機的方[illegible]、以免實在飛起・[illegible]忽然毀去、因之飛[illegible]

[illegible]美國研來教授、也[illegible]的飛機機形・他所[illegible]磅、用一馬力蒸汽[illegible]該機吊在一鐵線[illegible]牠釋放、該飛機被[illegible]起、由七十呎到一[illegible]因子・共飛八十秒[illegible]、才慢慢的落在水[illegible]驗、得着很好的結[illegible]種全形的飛機、在[illegible]造成大小兩架、大[illegible]個五十二馬力、軍[illegible]機能轉動九百三十[illegible]大機的四分之一的[illegible]僅約三馬力的汽油[illegible]的八月試驗、仍如[illegible]間、共飛行約一千[illegible]、大爾在十月七日[illegible]不大留心、致將飛[illegible]

[illegible]、只可以說是試驗[illegible]造家、祇只可稱為[illegible]我們所承認為眞正[illegible]到空中去飛行的、[illegible]威爾保弟兄、諾爾[illegible]路八、近幾年來、

飛機學上已分成兩部分、一部分為飛行、一部分為製造、一方面有飛機工廠、飛行一方面有飛行學校、所以能製造飛機的人、不一定要會飛行、能飛行飛機的人、也不一定就會製造、不像以前的那幾位、飛機製造家、還一定要自己去飛行、這是因為飛機製造、已入於正軌、近幾年來、飛機的製造、沒有人敢斷定、也不致有何種危險、而以前的飛機的有無危險、好由製造家親自出馬去試驗、只有人去敢嘗試、美國萊特弟兄曾製造一種飛機、面積有四十八平方公尺、翅膀之外、又加上一個平面、名為升降舵、以便上下起落、一個直面、名為左右舵、以便左右旋轉、用一個十六馬力的汽油機、一九〇三年十二月十七日、阿威爾親身乘着去試驗、飛行、在五十九秒鐘之間、共飛行二百六十公尺、這可以說是第一次人們用機器開闢的飛機、非常的創舉、從至一九〇五年、飛機能在空中支持三十八分十三秒鐘之久、一九〇八年、威爾保乃游歷歐洲、在法國試驗他的飛機、共飛行五十九英里、在空中的時間、共計二時二十分三十三秒又二分之一、超過法國以前所有的成績、

法爾門、本是法國的一位自由車和汽車運動之專家、後來移轉他的意志、注意到空中的運動、他在一九〇七年十月十四日飛行三百十一碼、為歐洲歷來第一個好成績、在第二年一月十三日、又飛行一千零九十三碼、平均每小時有三十四英里的速率、同年又作一次橫渡鄉鎮的飛行、由沙龍到穌母、在二十七分鐘之間、共飛行二十八公里之距離、一九〇九年、他又在空中支持四小時十七分五十三秒之久、飛行一百五十英里、

在一九〇五年至一九〇七年之間、法國飛行家、名叫布烈鏡依、他共造成四架飛機、曾經試驗過、不過成績不大好、於是他又另外想新的方法、造成一架第五號的飛機、用兩輪置機下、以便在平地上可以行動、此種飛機、據試驗的結果、果然能夠飛起離地、以後布烈說便漸漸將那種飛機改良、一九〇八年十月三十一日、他也曾作了一次橫跨鄉鎮的飛行、由圖銳到阿爾烈、（未完）

去年美國輸出之汽車的調查

・楊牛[illegible]・

總共輸出九五九九〇七輛

依據於美國汽車商業會所出版之一九三一年汽車實業調查一書、得知去年美國連加拿大所出口之汽車、為五十五萬九千九百零七輛、以表分別如下、

	乘客車	貨車
美國工勞	一五九四六四	八五七〇一
外資工廠	八八三〇〇	七二二五〇
加拿大廠	一二五四二	二八七五〇
總數	三七三〇六一	八六七〇一

兩共總數即為五五九九〇七輛、以美國所製造之汽車而論、其輸出之百分比率、佔百分之一六、連車胎車帶及零件等、輸出之值、為三四九八三七八八四四元美金、以美國之製造業而論、則佔有輸出之第三位、

世界各國除美國外、所有登記之汽車、去年增加百分之七・而美國則未見增加、為前所未有之事、所幸運貨車方面之登記、增加百分之三、乘客車方面減少千分之三、美國歷年所輸出之汽車數目、當另列詳表、刊於下期、

航空航海電波之應用

（四）　海[illegible]

船舶之設備　船舶之設備無線電裝置、固與上述之海岸局、或其他之船舶、互相通信為目的、其設備較之海岸局為簡單、而大體亦無甚差異、空中線、普通懸掛於兩檣之間、無線電室、則設備於船舶之主腦部（即船橋）附近、除以船舶所用之電力為電源外、並備有小型蓄電池、無線電對於船舶之重大使命、固為遭難時之通信、蓄電池之預備、其主要目的、亦在此、雖船舶遇難時、其無線室完全浸水、而其設備在上甲板之上、雖在沉沒之際、尚可通信、發信機固以真空管式為標準、惟今尚有多數使用火花式者、而火花式之電波、妨害其他無線電者大、其不久必須淘汰之運命、一般船舶無線電界、已風靡一時、但船舶頻於遭難、而在此非常之際、反能發揮有效之利用、此亦其特徵也、船舶遭難之符號、規定SOS三字、故凡海岸局、或船舶、均應依國際條約、放棄其他一切之通報而答應之、而取必要措置之義務、每年一二月間之暴風、或颶風時、必發生許多遭難之船舶、故每在怒濤澎湃之聲中、與住[illegible]之冬夜、SOS之預報、無時或去諸耳、在此預料之剎那間、則SOS之聲音、紛至沓來、附近之各局、無不紛紛響應、故船舶遇此種情況之下、不得不與最便於救難之局所、互為通信、使其採取救難所必要之手段、以便援救多數之人命財產、此際電波之發射、尤須善處者、應依經驗之所得、僅為負責人命之救助、其電波祇求達至受信局所、其他之電波、務求於可能範圍內停止之、使其完成其救助工作、是為至要也、

飛行術的研究

（五）　[illegible]

第三章　發動機的構造方法

我們對於飛機這東西、如果加以詳細的觀察、那麼關於發動力方面的裝置、有不少地方、和汽車是不同的、就汽車說來、發動機的馬力、可到達一百匹之上、然而飛機的引擎、所謂馬力、是在單位、可是每匹力相較、每分鐘要轉一〇〇〇轉以上、至於使得推進機能使飛機、在某種速度、為當時棄子的力量就了、所以飛機的、那祇消用很少的達力的增加、物件安全、和馬力的件事、所以發動機應有一當比例、駕駛的飛機、祇消用很低的遠力、的物件、而且引擎的力量、自六十匹至一百匹之間、[illegible]美國方面、這種飛機、十匹馬力的克的斯（Curtiss）號、有汽缸八隻、發動機用冷水冷卻、速力最高度可達每小時一百英里、還有一種缸一百匹馬力的英納（Gnome）式發動機、最高度每小時可達一百十英里、至於遊勝用的飛機和商用飛機便飛機、因為物較多、遠力也希望他較高、所以發動機的馬力、也非要增加不可、這種的發動機・像六缸半徑式、馬力一百七十匹、克的四競爭牌可以有四百二十小時的耐力・此外如九缸半徑式・馬力二百二十五匹、蘭特寧的旋風牌、最是風行、如果遠力再要增加、載物更多、那麼九缸半徑式威斯德牌、馬力可達四百二十五匹、新式納脫牌有五百二十五匹雪克隆牌也是五百二十五匹、都是非常適用的、至於軍用飛機、那麼速度和馬力、便要用最高的了、（第三章完）

日新月異之蘭雪汽車

車之裝有無線電收音機並有暖氣設備及自備手槍[illegible]

蘭雪汽車為意大利名廠出品、歐洲各國、無不一致歡迎、自本埠福煦路通遠汽車公司為中國獨家經理、特運到新式八缸大汽車數批、均已銷售一空・足見該車之深得滬上人士之信仰矣、該公司總經理黃君振遠　對於汽車極有研驗、覺於各種汽車內外裝置、未能盡如人意、為迎合社會心理起見、特設定造部、各車主可親自設計、以達盡善盡美之目的、前曾有滬上聞人定造該車一輛、已於上月底到申、式樣之美、機械之精、裝璜之富麗、在滬上獨一無二、車主表示萬分滿意、聞黃君現又別出心裁、特再定製一輛、較前尤為出色、車內裝有無線電收音機、只須機關一捩、可聞各種佈音、並有特製暗箱、以備婦女深夜晏聚、臨時藏置首飾品、及自備手槍之用、此箱十分靈巧、開閉如意、一經關閉、設非明白示指、雖察出、非常安全、尤為特色、聞該車約於年底到申、屆時當可一新我人耳目也、

必定得利小汽車行將到滬

靜安寺路蘭脂汽車公司、向經售法國出品蘭脂汽車、風行海上、有口皆碑、該公司現又獨家經理必定得利十四匹馬力四缸汽車一種・聞該車十分雅緻、速率奇高、用油極省、凡汽車應有美點、莫不畢備、聞於最短期內當可到滬云、



電氣馬達的原理和應用

（三）　李[illegible]

（五）電氣馬達的應用

馬達的應用極廣・凡是需要動力的地方、都要用到他・我們知道能供給動力的還有蒸汽機、油引擎、在電氣事業還沒有發達的時候・蒸汽機油引擎會佔着重要的位置、從電氣事業一天一天地進步、各種電機相繼發明馬達代了蒸汽機和油引擎的位置、因為馬達比蒸汽機油引擎要經濟得多、裝置容易、又清潔、佔地又很少、管理又便當、祇要把開關撥動、就可開動或是停止、而且要他轉得快些慢些都可隨意調節、轉動不穩、速率均勻、又是堅固耐用、不容易壞、現在工業上都用馬達・差不多需用動力的地方、都要用馬達、不過像火車、輪船、飛機、汽車、縫紉機・因為不容易供給電力、還是用蒸汽機油引擎的、但這幾年來電力鐵道已有長足的進展、輪船也有發了電供給馬達、用馬達開動輪船的、還有用蓄電池供給電力的馬達自動車代汽車、將來馬達的應用是無限量的、

普通應用上像電車是用幾個直流馬達拖動的、這種馬達在開關時、要很大的動力・行駛時要安穩、還有像電梯是利用滑車升降、用馬達轉動的・電風扇實在是一個小馬達、帶動着風葉轉動、就有風吹來、在家庭裏應用的、像電氣冷藏箱、是一個馬達轉動起來、把某種氣體加以壓力、這種壓過了的氣會把熱吸收・櫃內就會冷起來、還有掃地、洗衣、都有應用馬達的電氣用具、在中國還很少見、我相信以後會漸漸地應用起來、

在工業上、為經濟起見一般必需的工具、尤其在大工業是必不可少的、在中國像織布、紡紗、碾米、從前都用人力、後起來又慢慢漸漸地改用了馬達、還有豆腐店用馬達磨豆漿、也漸漸地應用馬達了、大工業像紡織廠、絲廠、麵粉廠、鋸木廠、造紙廠、印刷廠、電器廠、兵工廠、造船廠、都需要極大的動力、這些地方應用到、大量的電力要供給牠們、

農業上的應用、像戽水在從前要用許多人踏水車、又吃力又慢、現在用抽水機、更快得好幾倍、實在用費也並不多、成績很好、還有割草、耕田、打稻、磨粉、碾米、[illegible]有許多在事實上殊不可能、在歐美農夫家中[illegible]、將來希望電氣事業發展到農村、

採礦在從前要工人到深深的礦底、用力去掘、在礦底的空氣又惡劣又有難聞的氣味、做着工作、礦穴會很快地掘好、裡面的礦產掘了出來、放在運輸的車子上面、祇要[illegible]的、接到一個地方、就有起重機把那些礦[illegible]們休息、又不大會死亡、

六　結論

在落後的中國、電氣事業還沒有發達、馬達是各種事業的原動力、沒有馬達、要各種建設中國、先要把電氣事業研究起來、使各種事業都能夠應用馬達、這樣來不但使我們大家有飯吃、還要大家都過合理的生活、（完）



滬聲

永安公司

精工藝教

徵求同居

寶丫

安花柳

遊藝

先施公司

表演
好萊塢明星美容術
蜜絲佛陀化粧秘訣

新光大戲院

今天日夜開映
通維慕一天
全部對白歌唱有聲片
蘭芳歌舞片
是中國電影界最光榮的一部新紀錄片

卡爾登影戲院

今天日夜開映
著名滑稽明星 勞萊哈台
作傑士海陳威廉
舞伴

WILLIAM HAINES in JUST A GIGOLO

光華大戲院

今天開映
梅蘭芳 一剪梅

北京大戲院

今天最後一天
勞萊 哈台
鐵血雄心

Laurel and Hardy in "Pardon Us"

巴黎大戲院

今天開映
第二次世界大戰
二十年後之倫敦

奧迪安大戲院

今天日夜開映
魯意休斯
地獄天使

"HELL BOUND"

大世界
新世界